	 	 CI	 	

Application/Control No.

10/537,801

Examiner

Yevgeny Valenrod

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SMITH ET AL.
Art Unit

1621

-	/	Rejected
	,	Rejected

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected

Interference

A	Appeal
0	Objected

E E	Cla	im					Date	e				Cla	im				D	ate]	Cla	aim					ate	,			
1 -		-	စ										<u>~</u>								ŀ			-E								П	
1 .	l a	<u>Ĕ</u>	8									ja j	ij										폌	ij								- 1	
1 -	iĒ	Ę	2									ιĒ	į	Ιİ		- 1							iĒ	Ĕ, l								1	
2			-																														
3			-										51									$ \cdot $		101	\neg							\exists	\neg
4 = 1 1 04 1 05 5 = 1 1 05 105 6 = 1 1 05 106 7 = 1 57 1 107 1 107 8 = 1 58 1 108 1 107 8 = 1 58 1 108 1 109 10 = 1 60 1 110 1 109 10 = 1 60 1 111 1 111 12 = 1 62 1 112 1 112 13 = 1 64 1 114 1 114 15 = 1 65 1 115 1 116 16 = 1 66 1 116 1 117 18 = 1 66 66 1 116 1 117 18 = 1 68 1 118 1 118 1 119 19 = 1 69 1 119 1 120 1 121 20 = 1 70 1 20 1 22 1 22 23 24 74 1 24 1 22 1 22 23 27 7 2 1 22 1 22 1 22 23 27 7 3 1 23 1 23 1 23 24 10 7 7<		2	=										52			П						1		102			Ì			コ		\neg	
4 = 1 1 04 1 05 5 = 1 1 05 105 6 = 1 1 05 106 7 = 1 57 1 107 1 107 8 = 1 58 1 108 1 107 8 = 1 58 1 108 1 109 10 = 1 60 1 110 1 109 10 = 1 60 1 111 1 111 12 = 1 62 1 112 1 112 13 = 1 64 1 114 1 114 15 = 1 65 1 115 1 116 16 = 1 66 1 116 1 117 18 = 1 66 66 1 116 1 117 18 = 1 68 1 118 1 118 1 119 19 = 1 69 1 119 1 120 1 121 20 = 1 70 1 20 1 22 1 22 23 24 74 1 24 1 22 1 22 23 27 7 2 1 22 1 22 1 22 23 27 7 3 1 23 1 23 1 23 24 10 7 7<			=										53			П]		103	\neg						\neg	\neg	\neg
5		4	=										54									1		104	\neg	T				\neg		T	\neg
7			=										55											105								\neg	\neg
8 =			=										56											106						\Box		\Box	
9			_										57											107								\Box	
10			=										58											108								\Box	
11 = 61 111 112 = 111 111 = </td <td></td> <td></td> <td>=</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>59</td> <td></td> <td>109</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td>			=										59											109						\Box		\Box	
11													60											110	\Box					コ		П	
13			-										61			J		\Box		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$				111									
13								L					62			\Box				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$				112								\Box	
15			_				L	匚	匚				63											113								\Box	
15	\Box		_										64							L				114		\Box					\Box	\Box	
16 =			_										65											115							П		\neg
17 = 1 18 = 1 667 117 118 119 119 119 119 119 119 119 120 119 120 121 121 121 121 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 126 125 126 127 126 127 126 127 127 128 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133	\Box		_			L			匚				66					$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		I				116							\Box		\Box
18 = 68 118 119 = 19 = 70 120 120 21 = 71 121 121 22 = 73 122 122 23 = 73 124 124 24 = 75 125 126 26 = 76 127 127 28 = 79 128 129 30 = 80 130 131 31 = 81 131 131 32 = 83 133 132 33 = 83 133 134 34 = 84 134 134 35 = 85 135 136 37 = 87 137 137 38 = 88 139 140 40 91 140 141 42 = 93 144 144 44 = 95 145 145			=			L	Ĺ		匚				67			\Box		$_{ m I}$						117									\Box
20 = 70 120 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 139 140 141 141 142 143 143 <td></td> <td></td> <td>=</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>68</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>] </td> <td></td> <td>118</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td>			=										68]		118									\neg
20 = 70 120 121 21 71 121 121 22 73 123 123 24 74 124 124 25 75 125 125 26 77 127 126 27 77 127 128 29 79 129 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 133 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 95 145			=			,							69									1		119		一							\neg
21 22 71 121 122 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 125 126 126 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 142 143 144 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145<		20	=						П				70	П						T		1		120		T					\neg		\neg
22 3 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 139 139 139 139 139 139		21					Г		П	П			71			\neg			7			1		121		コ						T	\neg
23 123 24 124 25 125 26 125 27 126 27 127 28 77 29 129 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 93 144 44 94 44 94 44 94		22					Г	П	Г		П		72	П	\Box	T	\exists			T		1		122		T					\neg	\exists	\neg
24 124 124 125 125 125 126 125 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 142 142 144 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145 14		23											73				\Box		Т			1		123		\Box				\neg			\neg
25 75 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145		24					Г	П	Π	П			74				一	T	1	$\neg \neg$	1	1		124		-1					\neg	ヿ	ヿ
26 76 126 127 28 78 128 128 29 80 130 129 30 81 131 131 31 81 131 132 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 94 144 144 44 94 144 144 45 95 145 145		25						Π	Π				75				\sqcap	T	Т	\top	1	1		125									\neg
27 28 77 127 128 29 30 80 129 129 130 31 81 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 136 135 136 137 137 137 137 137 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145		26					П	Π					76	П		\neg		T		Т		1		126	П	\neg							\neg
28 78 128 29 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 139 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 95 145																П	T					1		127		\neg					ヿ	\neg	\neg
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 138 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95		28											78			T				Т				128	\Box	\neg						\neg	\neg
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 145		29											79			T	П	T				1		129								\neg	\neg
31 81 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145		30	·				Г						80						\top	\top	Ī	1		130		\neg						\exists	\neg
32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95		31											81			丁			▔]		131	\neg	寸					\exists	\dashv	\neg
33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145		32											82]		132		İ					\neg	寸	ᅱ
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145													83						\Box		I]		133								\neg	\neg
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145		34											84			J]		134								\dashv	ヿ
36 37 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145													85		J	\Box		T	\Box		Γ]		135	\Box						\Box	\Box	乛
37 88 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145		36											86			\Box		\Box	\Box		Ι]		136	\Box							\Box	\Box
38 138 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95													87			J]		137	\Box			- 1				寸	\neg
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95		38											88			丁			_		Τ]		138							\neg	\dashv	\neg
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95		39											89		\neg	\neg		\neg		\top	Τ)		139		\neg				\neg	ヿ	\dashv	乛
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145		40											90	Πİ				\neg	\top	1	Т	1		140						\neg		寸	コ
42 92 43 93 44 94 45 95		41											91							1	1	1		141							\neg	\dashv	ᅱ
43 93 44 94 45 95		42								П				\Box	\dashv	一	\neg	\neg	\top	1	\top	1		142	寸							寸	ヿ
44 94 45 95									Π	П				П		寸	\dashv	\dashv	\neg	\top	\top						\neg		\neg	\neg		\dashv	ヿ
45 95 145										П						\neg		\neg		T					\neg	一	┪			\neg	\neg	寸	ᅱ
							П	Г	Γ	П	\neg			П	_	一	一	十	\top	1	1	1 1			\neg	\neg	一		\neg	\dashv	\dashv	一	ᅱ
46 96 146						Г			П	П					ヿ	一	\neg	十	T	1	1	1 1			寸	\neg	一			_	\dashv	\neg	ᅱ
47 97 147	\Box			П					Г	П	П			П	\neg	十	\dashv	十	\top	\top	1	1			\dashv	$\neg \dagger$		\neg		\dashv	ᅥ	寸	\dashv
48 98 148	П			П		$\overline{}$					\dashv			П	_	7	\dashv	十	十	\top	T	1			\dashv	\dashv		\neg		ᅱ	\dashv	\dashv	ᅱ
49 99 149 149					_			Г	П	П				П	\neg	寸	一	十	\top	1	1				\neg	\neg	_		\neg	一	一	一	\dashv
		50		П					П	П	\neg		100	П		寸	\dashv	\dashv	1	1	1	1		150	\neg	\dashv	-1		\neg	_	寸	一	ᅥ